



## AVVISO DI CONFERIMENTO INTERNO N. 01\_2023/6582

(Indagine preventiva rivolta al personale interno ai sensi dell'art. 5 - lettera I - del Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale)

In applicazione dell'articolo 5 - lettera I del Regolamento di Ateneo per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale, si rende noto che il Dipartimento di Chimica intende conferire un incarico nell'ambito del Progetto<sup>1</sup>: "Studio della rigenerazione di misto poliolefinico (plasmix)"

### Obiettivi dell'incarico:

Sviluppare materiali basati su plasmix che risultino potenzialmente processabili in estrusori industriali e stampabili tramite stampaggio ad iniezione.

### Descrizione dell'incarico:

Il collaboratore dovrà svolgere:

- una attività di ricerca finalizzata allo sviluppo additivi ad hoc per la rigenerazione di misto poliolefinico (plasmix) e alla sua lavorazione;
- una attività di studio delle proprietà dei prodotti oggetto della ricerca al fine di individuare potenzialità applicative di tali prodotti;
- una attività di *scouting* di potenziali interessi nel mondo produttivo e industriale nell'ottica dell'individuazione di potenziali partenariati pubblico/privato.

### Requisiti necessari ai fini dell'ammissione:

- Diploma di Laurea in Chimica Industriale o equipollente, conseguita secondo l'ordinamento didattico precedente il D.M. n 509/1999 e successive modificazioni e integrazioni ovvero diploma di laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/1999 corrispondente alla Laurea Magistrale nella classe della laurea in Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale (LM-71) conseguito ai sensi del D.M. 270/2004, oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero e riconosciuto equipollente al titolo italiano dalle competenti autorità accademiche.

---

<sup>1</sup> Indicare per esteso il nome del Progetto



## **Criteria di valutazione:**

- Diploma di Laurea in Chimica Industriale o equipollente, conseguita secondo l'ordinamento didattico precedente il D.M. n 509/1999 e successive modificazioni e integrazioni ovvero diploma di laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/1999 corrispondente alla Laurea Magistrale nella classe della laurea in Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale (LM-71) conseguito ai sensi del D.M. 270/2004, oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero e riconosciuto equipollente al titolo italiano dalle competenti autorità accademiche. Costituisce titolo preferenziale il Dottorato di ricerca nel campo della Chimica Industriale
- Pubblicazioni scientifiche nel settore della ricerca correlata alla sintesi ed allo studio di materiali polimerici e loro additivi
- Brevetti (titolo preferenziale, non obbligatorio)
- Comprovata esperienza:
  - a) nel settore della ricerca correlata alla sintesi ed allo studio di materiali polimerici e loro additivi;
  - b) sulle tecniche di caratterizzazione termica, reologica e molecolare di materiali polimerici;
  - c) di trasferimento tecnologico;
  - d) nella ricerca nell'ambito di progetti R&D integrati tra Enti di Ricerca ed aziende nel settore dei materiali polimerici.

*(L'esperienza del candidato deve essere adeguatamente documentata)*

## **Durata:**

L'incarico avrà una durata di n. 12 mesi.

## **Richiedente l'incarico:**

Dott. Marco Aldo Orteni del Dipartimento di Chimica.

## **Compenso aggiuntivo:**

non previsto

## **Pubblicazione ed adesione:**



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Questo avviso sarà pubblicato e sul sito <https://work.unimi.it/> (Sezione Carriera, Formazione e Mobilità, pagina Avvisi di assegnazione interna di incarichi), dal 09/02/2023 sino alle ore 10:00 del 20/02/2023.

Gli interessati dovranno far pervenire entro il termine indicato la propria adesione con allegato curriculum vitae alla Segreteria del Dipartimento di Chimica in originale e via e-mail all'indirizzo della struttura proponente: [direzione.dipchi@unimi.it](mailto:direzione.dipchi@unimi.it)

Milano, 07/02/2023

LA DIRETTRICE DEL  
DIPARTIMENTO  
Prof.ssa Laura Prati

---